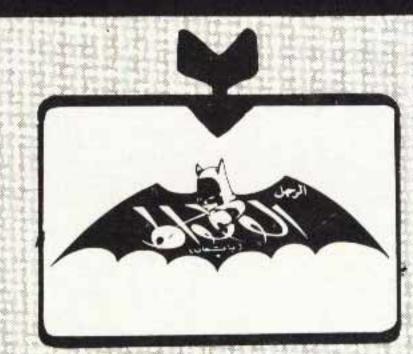
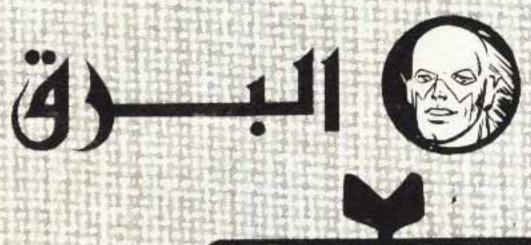


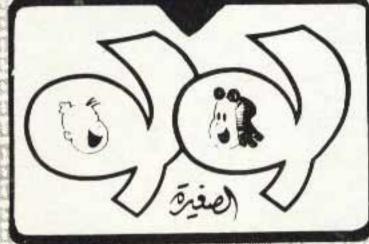
### مِن مَنشُورات دَار المطبُوعَات المَصبورة











تباع في أرجاء العسالم العسري



#### مجت لذان بوعيت

تفندُر عَن رَار المطبوعًا سلطبوعًا سلطبورة من . ل

رئيسة التحرير: ليلى شاهين داكروز مديرة التحرير: ليلــــى شقـــال المدير المسؤول: اليـاس الديــري

الخصط : نصاصر ماجد الترجمة : هيلدا ميخائيل المونتاج : ميشال جانيك

#### ث مالات در

العربية السورية : ١٠٠ ق٠س - العربية السورية : ١٠٠ ق٠س - العربية العربية العربية العربية المملكة العربية السعودية : ١٠٢٠ فلس - قطر : البحرين : ١٠٠ فلس - قطر : البحرين : ١٠٠ فلس - قطر : ١٠٥٠ فلس - قطر الكويت : ١٠٠ فلس - الكويت : ١٠٠ فلس - السودان : ١٠٠ مليما - جمهورية السودان : ١٠٠ مليما - ليبيا : ١٠٠ ق٠ل - الجزائر : ٢ فرنك - تونس : ١٠٠ مليم - المغرب : ٢ درهم .

#### الابشتراك

في لبنان فقط: ٣٥ ل٠٠ للسنة الواحدة ٢٠ ل٠٠ للسنة أشهـر

التحرير شارع الحمراء -- مبنى مركز صباغ -- بيروت

تلفسون : ۲۱/۱/۲ س.ب ۳۴۰٬۱۱/۲ – ص.ب ۹۹۹۱ – بیروت

تلفرافيا: سوبرمان

# الحسناء الجيارة في تصة "الحب والحرب"



























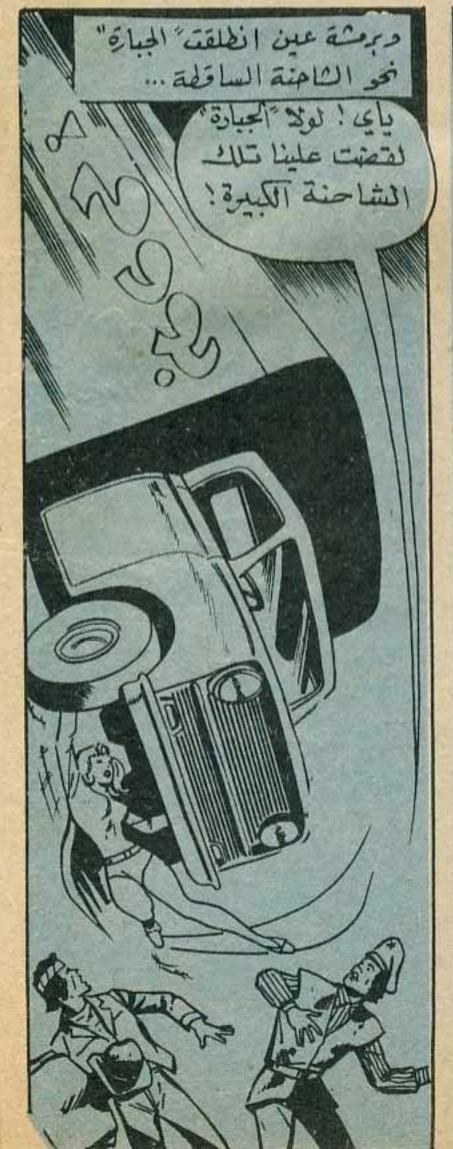


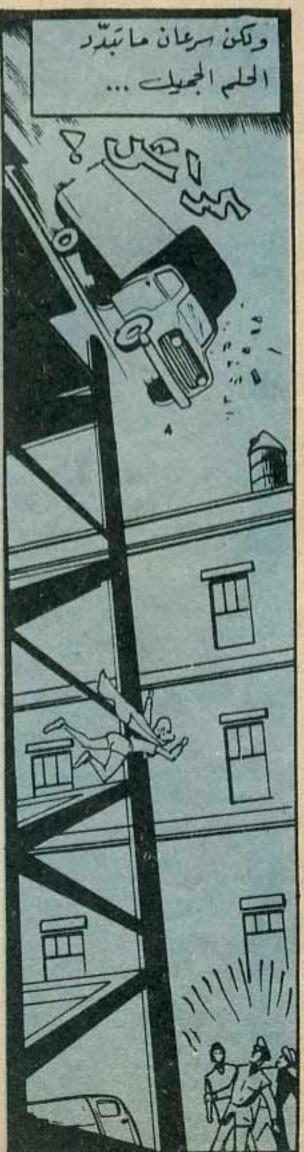




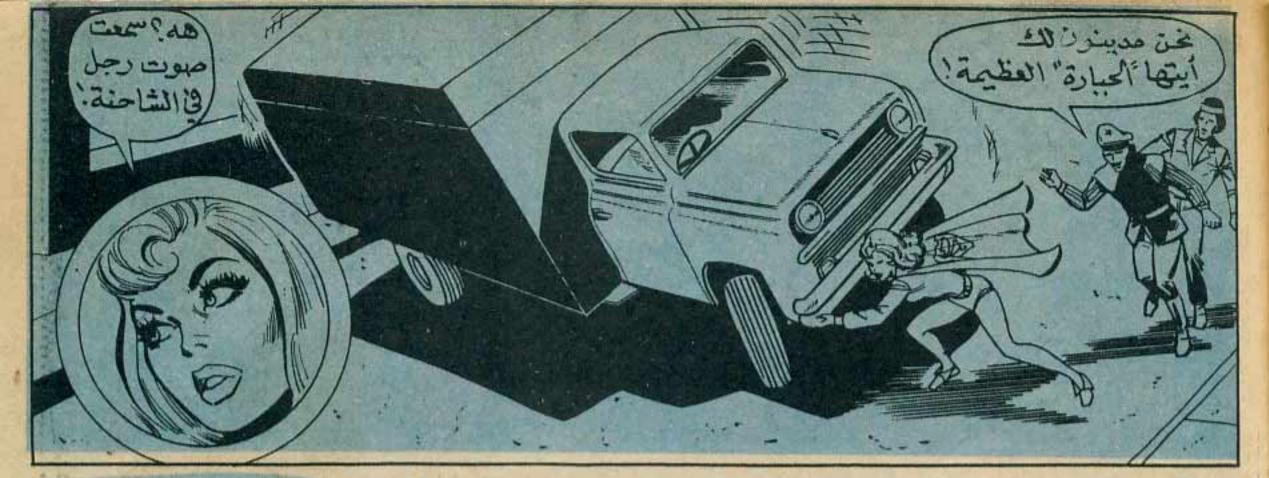




















































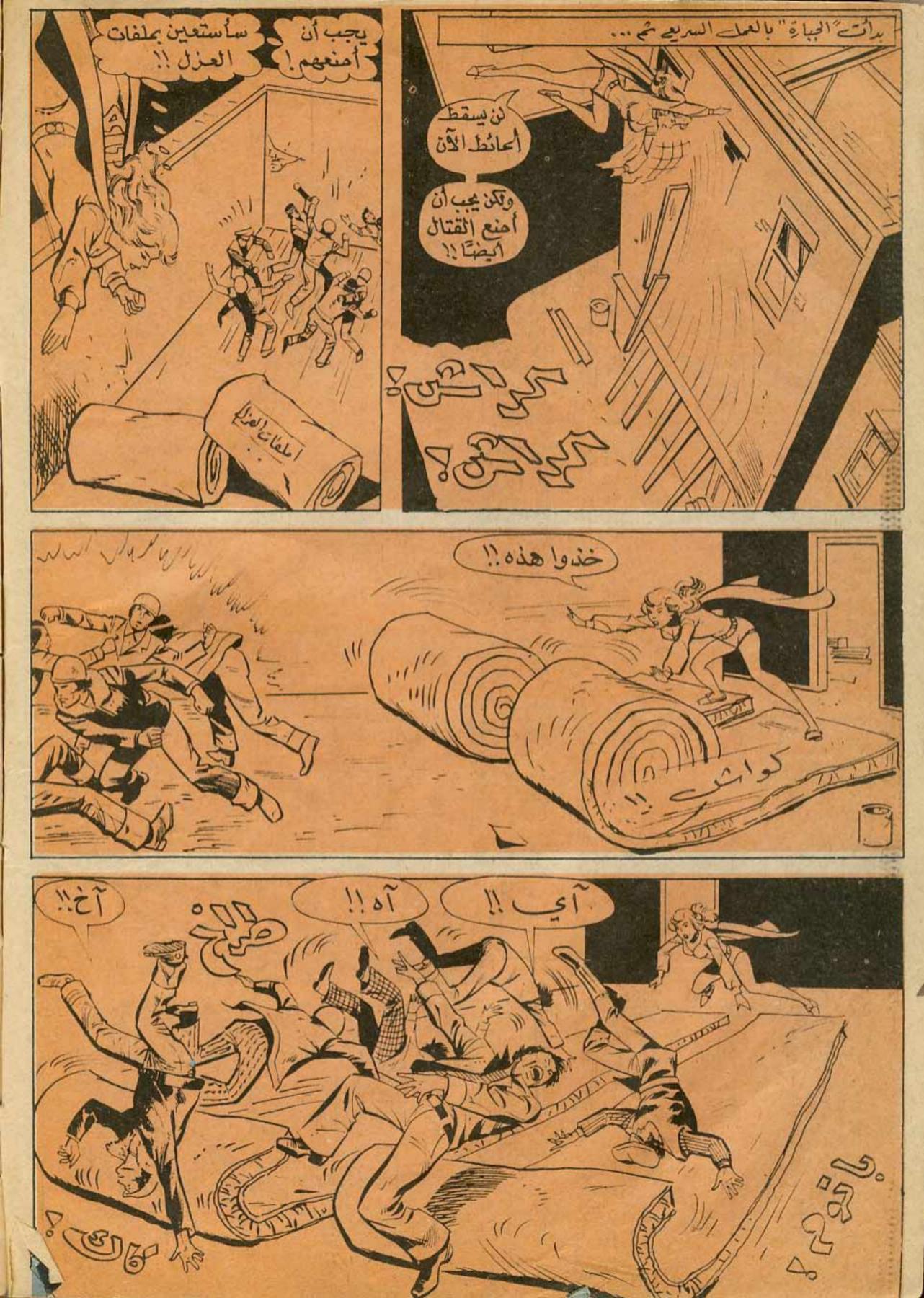


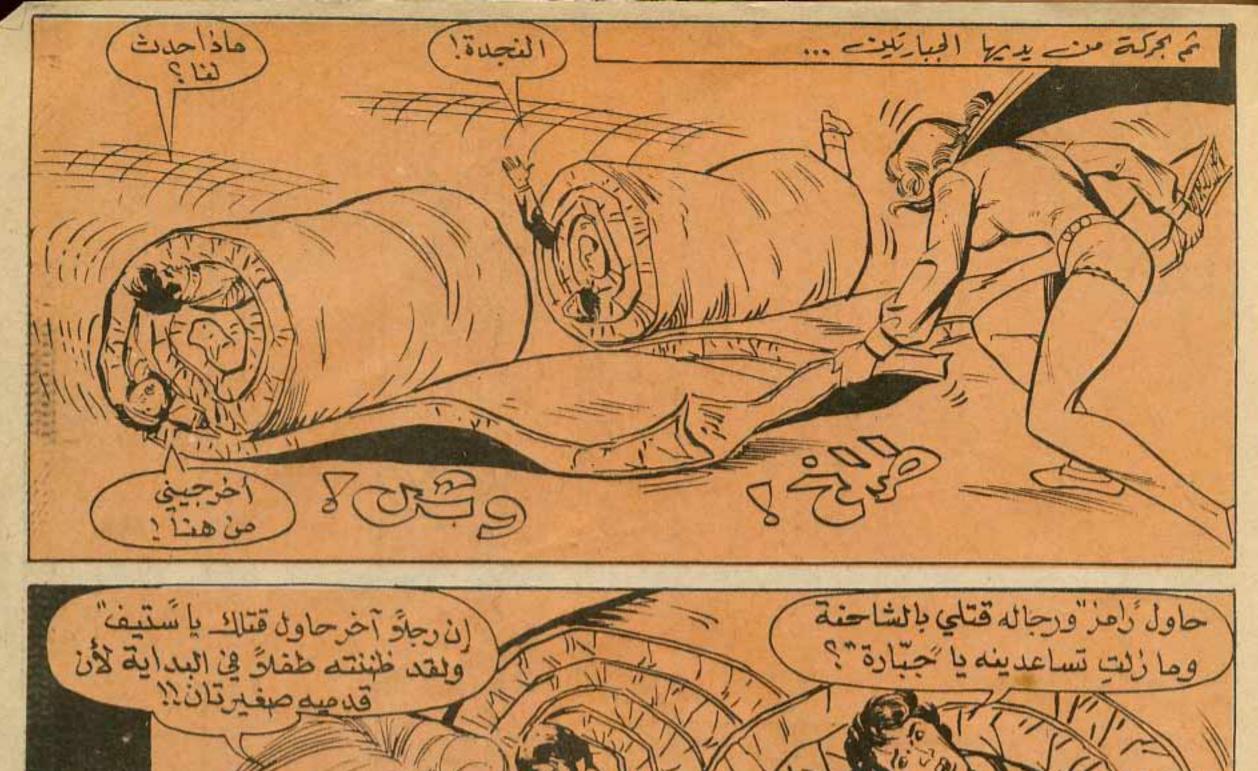


























فنحن نرىصور وجوهنا معكوسة • فيمين الوجه نراه فيي المرآة يسارا واليسار يمينا • • واليسار يمينا • • وهكذا فان « ضد \_ المادة » أو « ضد

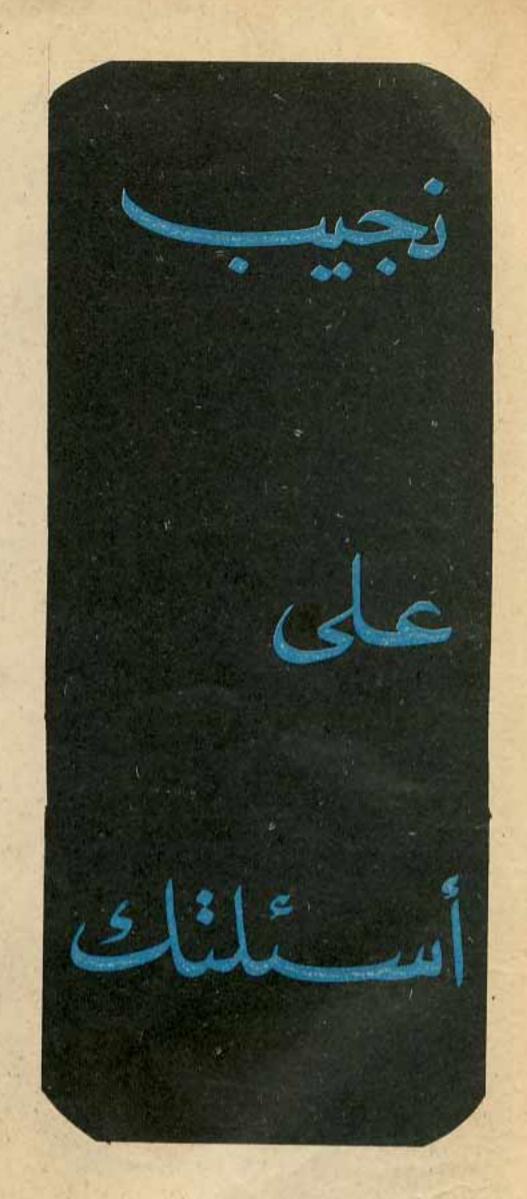
- الجزيئات » هو الصورة المعكوسة للجزيئات الطبيعية المعروفة • فالجزيئة الموجبة لها جزيئة سالبة نقابلها •

وفي النتيجة ، هل يمكننا القول: انه يكفي أن يكون هناك اختالف في يكفي أن يكون هناك اختالف في الشحنة الكهربائية لكي نطلق تسمية « ضد \_ المادة » ؟

الجواب \_ لا ٠٠

ما هو اذن «ضد للجزيئة » ؟
الذي نعرفه هو أنه في حال التقاء جزئية مع «ضد جزئية » تتبخر الاثنتان معا وتتحولان الى طاقة • أما أذا لامس البروتون الالكترون فانهما يضعفان •

هكذا تم الوصول الى الخلاصة الاتية:
ان لكل نموذج من الجزيئة التي تكون
الذرة ما يقابله من «ضد \_ الجزيئة»
فالألكترون يقابله البوزيتون ،
والبروتون يقابله «ضد \_ البروتون»
والنوترونيقابله «ضد \_ البوترون»
ولقد توصل العلماء الى التحليل التالي:
تتكون الذرة من مجموعة الكترونات
وبروتونات ونوترونات ، فاذا



سؤال: كثيرا ما نسمـع اسم « ضد المـادة » فماذا يعني ذلـك ؟

جواب: منذ سنوات عدة والعلماء يعتقدون بأنه توجد جزيئات في الذرة هي عكس الجزيئات المعروفة بشكلها وبفعلها، تماماكها هي الحال في النظر الى المرآة .

و « ضد \_ النوترون » و « ضد الالكترون » نحصل على « ضد \_ الدرة » • الذرة » •

وربما وجدت في الكواكب البعيدة أجسام «ضد للجسامنا » فاذا جاء يوم تلاقى فيه مجسم بشري مع جسم غريب عن الارض آت من كوكب غريب عن الارض آت من كوكب مضاد » لكوكبنا ، علينا عندئد أن نمنعهما من أن « يتصافحا » والا أحدثا انفجارا رهيبا ، وعلى كل حال لا يجب أن نخشى حدوث كارثة من هذا النوع لان الجسم الغريب من هذا النوع لان الجسم الغريب مجال الفضاء الارضي لان تركيبه هو مجال الفضاء الارضي لان تركيبه هو بأرضنا » ،

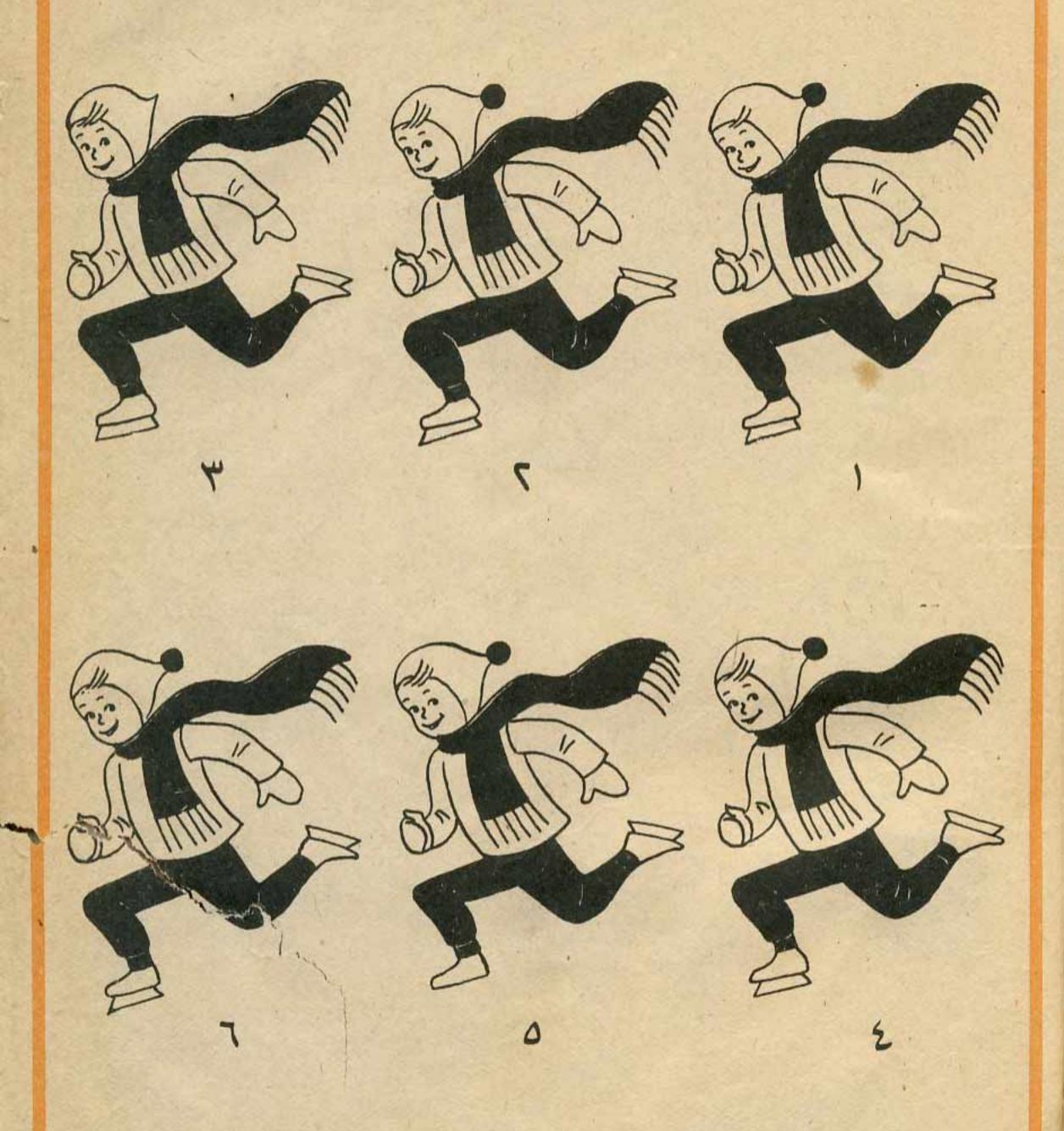


اعداد: سمير سليمان

فت ربيباً

إس م سيردده الجسيع!

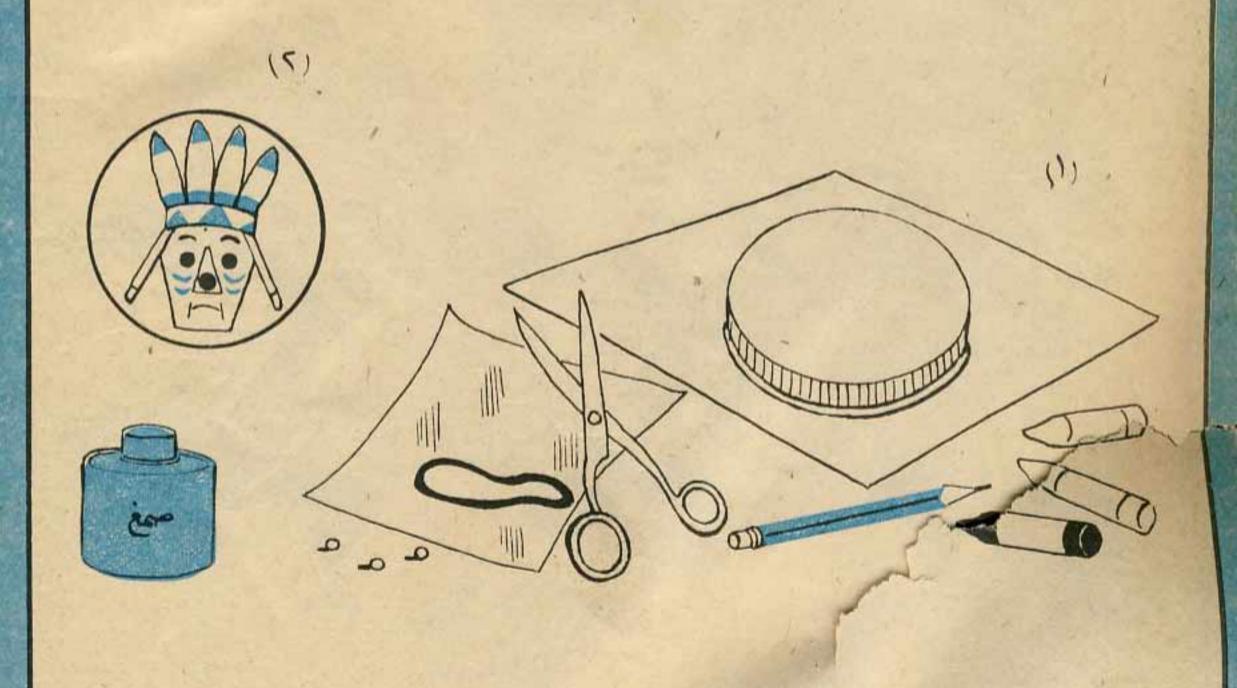
#### المتزلجون الستق



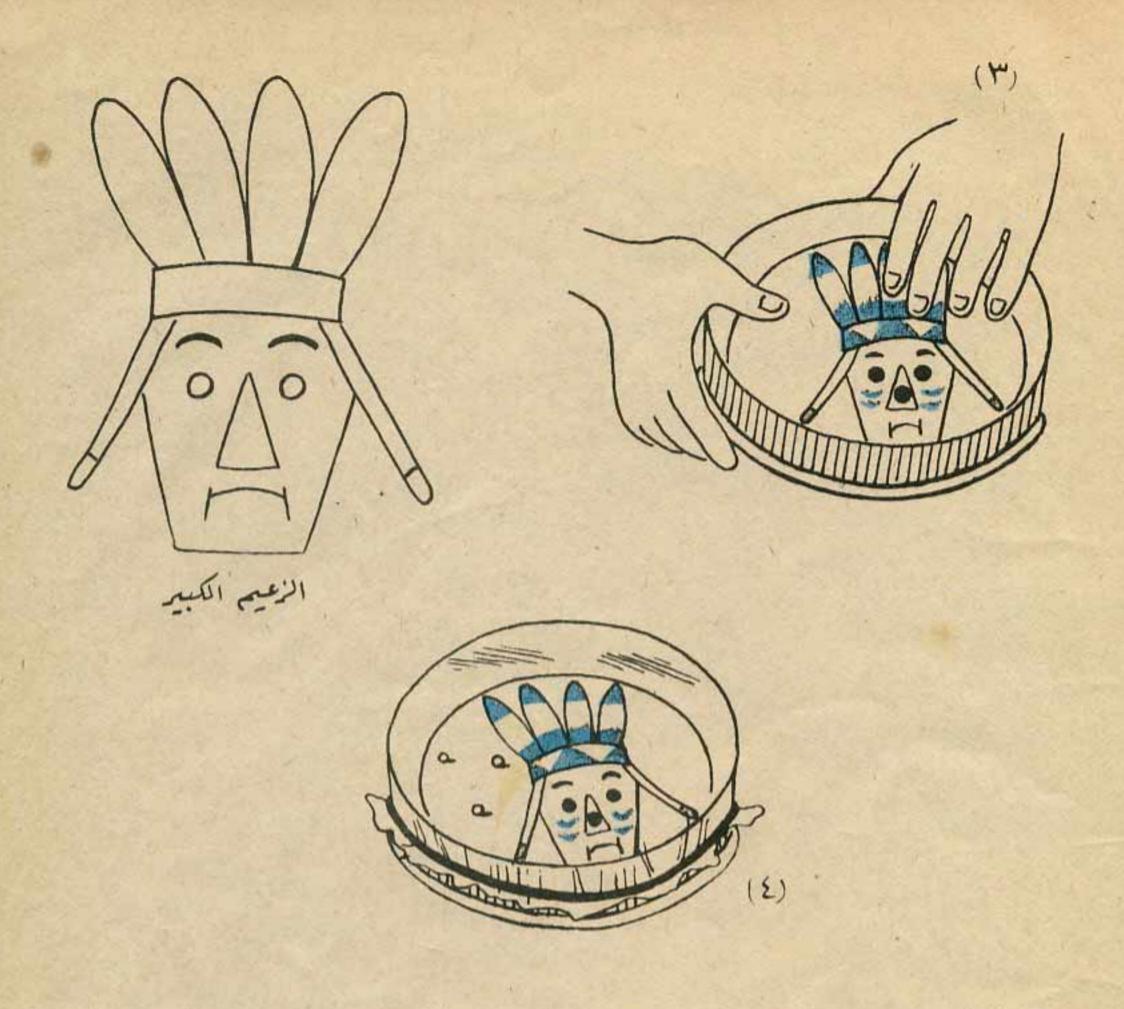
إليك ستة متزلجين وكلم يشبهون بعضهم البعض على أن اثنين منهم هما صورة طبق الأجلاس ... هل باستطاعتك ان تعرفهما ؟

## عينا "الزعيم الكبير"

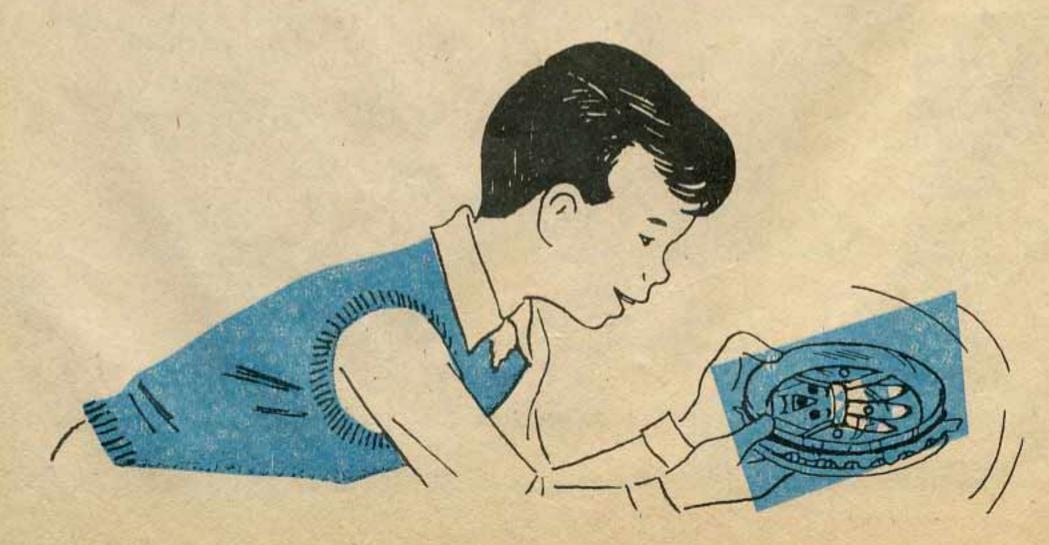
إلىك لعبة مسلّية بمكنك أن تصنعها من غطاء وعاء عادي ! أعدّ الأشياء الآبية : غطار وعاء من النوع الذي يخلّم وقطعة من الكرتون ومقطّاً وقطعة مطاط وغرار وثلاث خرزات صنغيرة وقطعة ورق شغاف . ضع الغطار فؤق قطعة الكرتون كما ترى في الصورة الأولى والقلم أرسم حول الغطاء لتجعل على دائرة فم اقطع الدائرة . وعلى الصغمة المقابلة تجد صورة الزعيم الكبير ، لوّنها بالأنوان الزاهية ثم اقطعها !

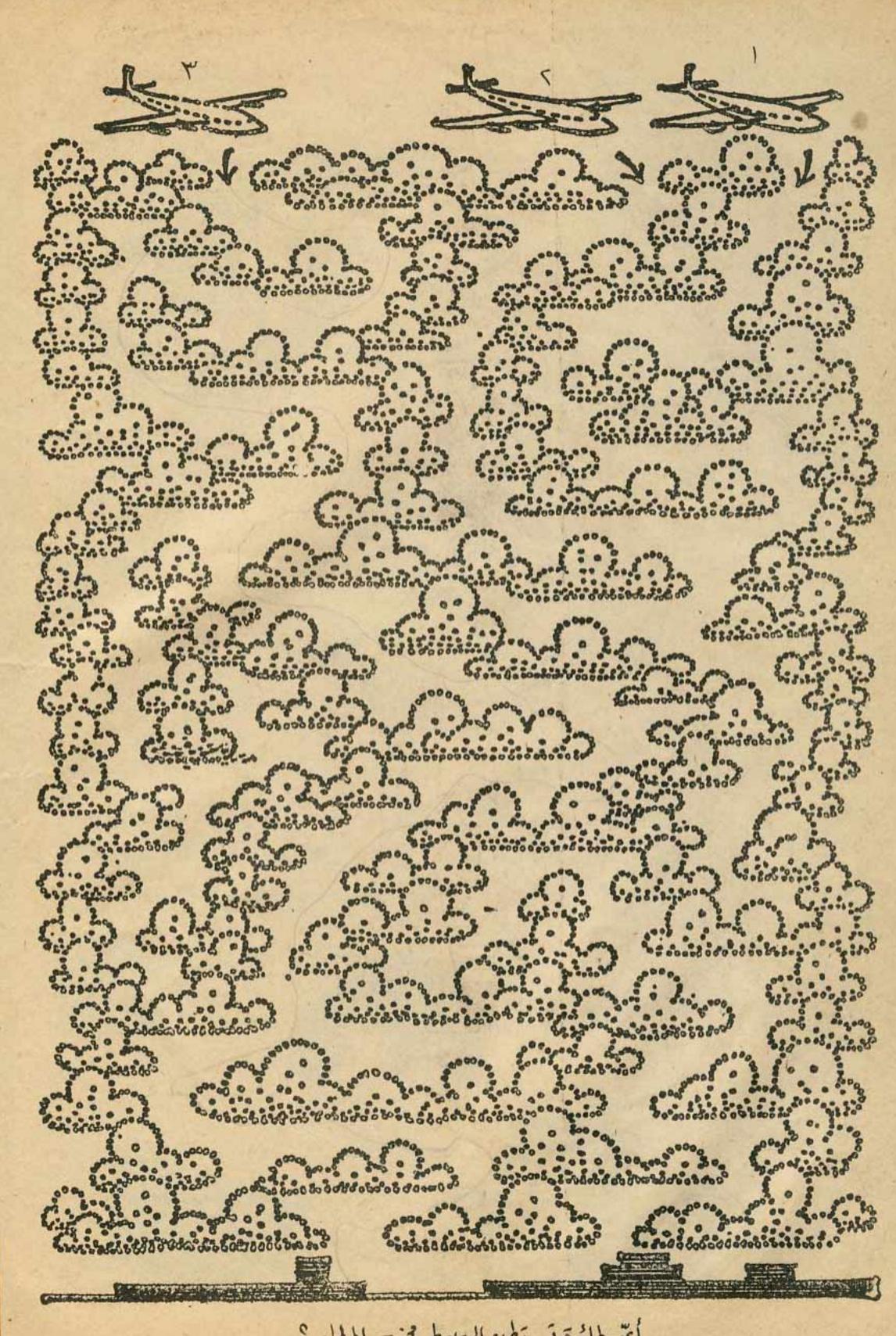


الصورالصورة في وسط دائرة الكرتون كي تبدو مثل الرسم رقم؟ . إستعمل المقض لتنقب ثقبًا في الأنف وفي العينين . شم أدخل دائرة الكرتون إلى قعر غطاد الوعاد كما ترى في الصورة رقم ٣ .



ضع ثلاث خرزات داخل غطاء الوعاء. والآن مدّد قطعة الورق الشفاف فوق الغطاء شم حكمها بالقطعة المطاطية كما ترى في الصورة رقم ٤. وبرف هزّ الغطاء وحاول أن تعفل الحززات الشلاثة في الثقوب الشدثة ... ستمتع جدًّا بهذه اللعبة .





أيِّ طائرة تستطيع الهبوط فين المطار؟

المرحة : بدامعًا



































































the same of the commence of the contract of th	
	ــ ما الكلمة التي تطلق على خطين مستقيمين لا يلتقيان أبــدا ؟
الجواب: - المتوازيان .	
	_ باسم أية مدينة ارتبط اسم الحكومة الفرنسية التي الفي الماريثمال « هنري بيتان » عام ١٩٤٠ ؟
الجواب: – مدينة (( يمثينه )) ٠ (	
	_ من هو الامبراطور الروماني الذي أحرق روما في اسنة ٦٤ بعد الميلاد ؟
الجواب: - نيرون ( ۲۷ - ۱۸ بعد الميلاد ) .	
	- ماذا كانت تدعى مدينة «نيويورك» قبل أن أطلق عليها هذا الاسم ؟
الجواب: - (( نيو أمستر دام » •	
	- في أي مكان تم تنصيب الرئيس الراحل « جـون كينيدي » رئيسا للولايات المتحدة اميركية ؟
الجواب: نام ذلك على درجات سلم منكي (( الكابيتول )) في العاممة واشنطن ·	



أكمك الخطوط المتقاطعة ثم حاول أن تعرف عدر الأرانب في الصفحة 

كم طائرًا وحيوانًا مختبلين في الشجرة؟ الجواب: بومة وأرنب وع عماض وفاران

